

# MOLE PER TAGLIO con macchine portatili

## MEULES DE TRONÇONNAGE avec machines portatives






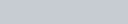


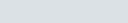


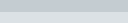
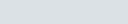



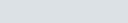




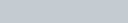






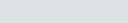
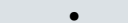



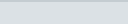



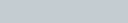
### CUTTING WHEELS for portable machines



**SAIT-DT**  Tipo / Type / Type 42  
**SAIT-TM**  Tipo / Type / Type 41

- A 24 R** | Impiego universale in condizioni di lavoro pesanti. Buona velocità di taglio. Lunga durata.  
 ■ acciai, ghise normali, metalli non ferrosi
- Emploi universel en conditions de travail dures. Bonne vitesse de coupe. Longue durée.*  
 ■ aciers, fontes normales, métaux non ferreux
- General purpose for heavy duty applications. Good cutting speed. Long life.*  
 ■ steels, normal cast iron, non-ferrous metals
- 
- A 24 N** | Impiego specialistico per metalli difficili da tagliare. Mola senza addizione di composti di ferro e zolfo. Taglio veloce e freddo.  
 ■ acciai inossidabili, acciai legati, ghise dure, metalli non ferrosi duri
- Emploi spécialisé pour métaux difficiles à couper. Meule produite sans additifs à base de fer et de soufre. Coupe rapide et froide.*  
 ■ aciers inoxydables, aciers alliés, fontes dures, métaux non ferreux durs
- Special purpose for metals tough to be cut. Wheel produced without addition of iron and sulphur compounds. Cool and fast cut.*  
 ■ stainless steels, alloy steels, hard cast iron, hard non-ferrous metals
- 
- A 30 S** | Impiego specialistico. Mola prodotta senza addizioni di composti di ferro e zolfo. Taglio veloce e freddo. Lunga durata.  
 ■ acciai inossidabili, acciai, acciai legati, metalli non ferrosi
- Emploi spécialisé. Meule produite sans additifs à base de fer et de soufre. Coupe rapide et froide. Longue durée.*  
 ■ aciers inoxydables, aciers, aciers alliés, métaux non ferreux
- Special purpose. Wheel produced without addition of iron and sulphur compounds. Cool and fast cut. Long life.*  
 ■ stainless steels, steels, alloy steels, non-ferrous metals
- 
- A 30 T** | Impiego specialistico. Taglio veloce. Finitura accurata. Lunga durata.  
 ■ acciai inossidabili, acciai, acciai legati, metalli non ferrosi
- Emploi spécialisé. Coupe rapide. Finition soignée. Longue durée.*  
 ■ aciers inoxydables, aciers, aciers alliés, métaux non ferreux
- Special purpose. Fast cut. Accurate finish. Long life.*  
 ■ stainless steels, steels, alloy steels, non-ferrous metals

■ Applicazioni principali / Préconisations principales / Main applications

Prodotti Produits Products	Diametro Diamètre Diameter mm	Spessore Épaisseur Thickness mm								Foro Alésage Bore mm				Macchine portatili Machines portatives Portable machines		Max 1/min Tours minute Max 1/min	Abrasivo Abrasive Abrasive
		2,0	2,5	2,6	3,2	3,4	3,5	3,8	4,0	16	20	22,23	25,4				
<b>A 24 R</b>	100				•					•						80 m/s	<b>A</b>
	115		•		•							•				15.300	•
	125		•		•							•				13.300	•
	150				•							•				12.200	•
	180		•		•				•			•				10.200	•
	230		•		•				•			•				8.500	•
	300*				•				•		•	•				6.600	•
	350*				•				•		•	•				5.100	•
<b>A 24 N</b>	115				•							•				4.400	•
	125				•							•				13.300	•
	180				•							•				12.200	•
	230			•	•							•				8.500	•
<b>A 30 S</b>	115		•		•							•				6.600	•
	125		•		•							•				13.300	•
	150	•			•							•				12.200	•
	180	•			•							•				10.200	•
<b>A 30 T</b>	230	•	•		•							•				8.500	•
	230	•	•		•							•				6.600	•

\* SOLO per utilizzo con macchine fisse ad accostamento manuale del pezzo.  
 A utiliser **UNIQUEMENT** sur machines fixes avec approche manuelle de la pièce à usiner.  
 To be used **ONLY** on fixed machines with manually guided work-piece.

LEGENDA LEGENDE LEGEND

**A** Corindone / Corindon / Aluminium oxide

# MOLE PER TAGLIO con macchine portatili

## MEULES DE TRONÇONNAGE avec machines portatives

### CUTTING WHEELS for portable machines



**SAIT-DT**  Tipo / Type / Type 42  
**SAIT-TM**  Tipo / Type / Type 41

#### XA 24 Q

Impiego specialistico per i settori **nucleare, alimentare e chimico**, esente da composti di ferro, cloro e zolfo (Fe + Cl + S < 0,1%). Disponibilità di certificato. Elevata velocità di taglio.  
 ■ acciaio inox ad alta resistenza, acciai inossidabili, acciai legati

Emploi spécialisé pour les secteurs **nucléaires, alimentaires et chimiques**, exempt d'additifs à base de fer, chlore et de soufre (Fe + Cl + S < 0,1 %). Certificat sur demande. Vitesse de coupe élevée.  
 ■ acier inoxydable à haute résistance, aciers inoxydables, aciers alliés

Special purpose for **nuclear, food and chemical** processing plants, free from iron, chlorine and sulphur compounds (Fe + Cl + S < 0,1 %). Certificate available. High cutting speed.  
 ■ high tensile stainless steel, stainless steels, alloy steels

#### A 46 S

Impiego specialistico. Taglio veloce e freddo. Finitura molto accurata.  
 ■ acciai, acciai legati, acciai inossidabili, metalli non ferrosi

Emploi spécialisé. Coupe rapide et froide. Finition très soignée.  
 ■ aciers, aciers alliés, aciers inoxydables, métaux non ferreux

Special purpose. Cool and fast cut. Very accurate finish.  
 ■ steels, alloy steels, stainless steels, non-ferrous metals

#### A 46 T Long Life

Impiego specialistico. Lungua durata. Finitura accurata.  
 ■ acciai, acciai inossidabili, metalli non ferrosi

Emploi spécialisé. Longue durée. Finition soignée.  
 ■ aciers, aciers inoxydables, métaux non ferreux

Special purpose. Long life. Accurate finish.  
 ■ steels, stainless steels, non-ferrous metals

#### XA 46 R

Impiego specialistico per i settori **nucleare, alimentare e chimico**, esente da composti di ferro, cloro e zolfo (Fe + Cl + S < 0,1 %). Disponibilità di certificato. Taglio veloce e freddo.  
 ■ acciaio inox ad alta resistenza, acciai inossidabili, acciai legati

Emploi spécialisé pour les secteurs **nucléaires, alimentaires et chimiques**, exempt d'additifs à base de fer, chlore et de soufre (Fe + Cl + S < 0,1 %). Certificat sur demande. Coupe rapide et froide.  
 ■ acier inoxydable à haute résistance, aciers inoxydables, aciers alliés

Special purpose for **nuclear, food and chemical** processing plants, free from iron, chlorine and sulphur compounds (Fe + Cl + S < 0,1 %). Certificate available. Cool and fast cut.  
 ■ high tensile stainless steel, stainless steels, alloy steels



#### A 46 N

Impiego specialistico per materiali impananti.  
 ■ alluminio, metalli non ferrosi

Emploi spécialisé pour matières provoquant l'encrassement.  
 ■ aluminium, métaux non ferreux

Special purpose for clogging materials.  
 ■ aluminium, non-ferrous metals

#### ■ Applicazioni principali / Préconisations principales / Main applications

Prodotti Produits Products	Diametro Diamètre Diameter mm	Spessore Épaisseur Thickness mm					Foro Alésage Bore mm	Macchine portatili Machines portatives Portable machines		Max 1/min Tours minute Max 1/min	Abrasivo Abrusif Abrasive
		1,8	1,9	2,0	2,5	3,2					
XA 24 Q	115					•	•			13.300	•
	125					•	•			12.200	•
	180					•	•			8.500	•
	230					•	•			6.600	•
A 46 S	180			•			•		•	8.500	•
	230			•			•		•	6.600	•
A 46 T	180			•			•		•	8.500	•
	230			•			•		•	6.600	•
XA 46 R	180 *	•					•		•	8.500	•
	230 *		•				•		•	6.600	•
A 46 N	115					•	•			13.300	•
	125					•	•			12.200	•
	180				•		•		•	8.500	•
	230				•		•		•	6.600	•

\*Mola particolarmente sottile da usare solo con le apposite flange.  
 Meule très mince à utiliser uniquement avec ses flasques  
 Wheel particularly thin to be used only with the provided flanges

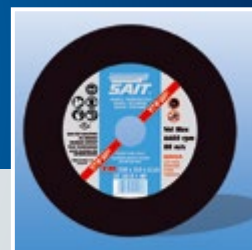
#### LEGENDA LEGENDE LEGEND

**A** Corindone / Corindon / Aluminium oxide

# MOLE PER TAGLIO con macchine portatili


## MEULES DE TRONÇONNAGE avec machines portatives

### CUTTING WHEELS for portable machines





**SAIT-DT**  Tipo / Type / Type 42

**SAIT-TM**  Tipo / Type / Type 41

<b>C 24 R</b>	<p>Impiego universale. Buona velocità di taglio. Lunga durata.</p> <p>■ ghise</p>	<p>Emploi universel. Bonne vitesse de coupe. Longue durée.</p> <p>■ fontes</p>	<p>General purpose. Good cutting speed. Long life.</p> <p>■ cast iron</p>
<b>Z 30 R</b> 	<p>Impiego specialistico per lavori pesanti. Buona velocità di taglio. Lunga durata.</p> <p>■ acciai, acciai inossidabili, ghise</p>	<p>Emploi spécialisé pour travaux durs. Bonne vitesse de coupe. Longue durée.</p> <p>■ aciers, aciers inoxydables, fontes</p>	<p>Special purpose for heavy duty applications. Good cutting speed. Long life.</p> <p>■ steels, stainless steels, cast iron</p>
<b>AZ 24 T</b> <i>High Performance</i>	<p>Impiego specialistico per lavori pesanti. Buona velocità di taglio. Lunga durata.</p> <p>■ acciai, ghise</p>	<p>Emploi spécialisé pour travaux durs. Bonne vitesse de coupe. Longue durée.</p> <p>■ aciers, fontes</p>	<p>Special purpose for heavy duty applications. Good cutting speed. Long life.</p> <p>■ steels, cast iron</p>
<b>AZ 24 Q</b> <i>High Performance</i>	<p>Impiego specialistico per lavori pesanti. Velocità di taglio elevata. Buona durata.</p> <p>■ acciai, ghise</p>	<p>Emploi spécialisé pour travaux durs. Vitesse de coupe élevée. Bonne durée.</p> <p>■ aciers, fontes</p>	<p>Special purpose for heavy duty applications. High cutting speed. Good life.</p> <p>■ steels, cast iron</p>
<b>ZC 30 R</b>	<p>Impiego specialistico. Taglio facile e veloce. Lunga durata. Consigliata per l'impiego con smerigliatrici pneumatiche.</p> <p>■ ghise grigie con incrostazioni di sabbia, ghise molto dure</p>	<p>Emploi spécialisé. Coupe facile et rapide. Longue durée. Emploi conseillé pour machines pneumatiques.</p> <p>■ fontes grises avec incrustations de sable, fontes très dures</p>	<p>Special purpose. Easy and fast cut. Long life. Suggested use with pneumatic machines.</p> <p>■ grey cast iron with sand rests, very hard cast iron</p>

#### ■ Applicazioni principali / Préconisations principales / Main applications

Prodotti Produits Products	Diametro Diamètre Diameter mm	Spessore Épaisseur Thickness mm					Foro Alésage Bore mm	Macchine portatili Machines portatives Portable machines		Max 1/min Tours minute Max 1/min	Abrasivo Abrasive Abrasive			
		2,5	3,0	3,2	3,4	4,6					AZ	Z	ZC	C
<b>C 24 R</b>	115			•			•	•	80 m/s				•	
	125	•		•			•	•	13.300				•	
	180			•			•	•	12.200				•	
	230	•		•			•	•	8.500				•	
<b>Z 30 R</b>	115			•			•	•	6.600				•	
	125			•			•	•	13.300		•			
	180			•			•	•	12.200		•			
	230				•	•	•	•	8.500		•			
<b>AZ 24 T</b>	230	•		•		•	•	•	6.600	•				
<b>AZ 24 Q</b>	230			•		•	•	•	6.600	•				
<b>ZC 30 R</b>	230		•			•	•	•	6.600			•		

#### LEGENDA LEGENDE LEGEND

**AZ** Corindone + Zirconio / Corindon + Zirconium / Aluminium oxide + Zirconia

**Z** Zirconio / Zirconium / Zirconia

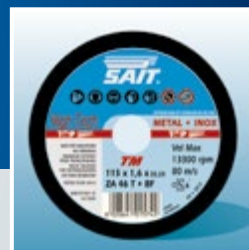
**ZC** Zirconio + Carburo di silicio / Zirconium + Carbure de silicium / Zirconia + Silicon carbide

**C** Carburo di silicio / Carbure de silicium / Silicon carbide

# MOLE PER TAGLIO con macchine portatili

## MEULES DE TRONÇONNAGE avec machines portatives

### CUTTING WHEELS for portable machines





**SAIT-TM**  Tipo / Type / Type 41

SPESORE 1,6 mm.  
EPAISSEUR 1,6 mm.  
THICKNESS 1,6 mm.

<b>A 46 S</b>	Impiego specialistico. Taglio veloce e freddo. Finitura molto accurata. ■ acciai, acciai legati, acciai inossidabili, metalli non ferrosi	Emploi spécialisé. Coupe rapide et froide. Finition très soignée. ■ aciers, aciers alliés, aciers inoxydables, métaux non ferreux	Special purpose. Cool and fast cut. Very accurate finish. ■ steels, alloy steels, stainless steels, non-ferrous metals
<b>A 46 T</b> Long Life	Impiego specialistico. Lunga durata. Finitura accurata. ■ acciai, acciai inossidabili, metalli non ferrosi	Emploi spécialisé. Longue durée. Finition soignée. ■ aciers, aciers inoxydables, métaux non ferreux	Special purpose. Long life. Accurate finish. ■ steels, stainless steels, non-ferrous metals
<b>XA 46 R</b>	Impiego specialistico per i settori <b>nucleare, alimentare e chimico</b> , esente da composti di ferro, cloro e zolfo (Fe + Cl + S < 0,1 %). Disponibilità di certificato. Taglio veloce e freddo ■ acciaio inox ad alta resistenza, acciai inossidabili, acciai legati	Emploi spécialisé pour les secteurs <b>nucléaires, alimentaires et chimiques</b> , exempt d'additifs à base de fer, chlore et de soufre (Fe + Cl + S < 0,1 %). Certificat sur demande. Coupe rapide et froide. ■ acier inoxydable à haute résistance, aciers inoxydables, aciers alliés	Special purpose for <b>nuclear, food and chemical</b> processing plants, free from chlorine and sulphur compounds (Fe + Cl + S < 0,1%). Certificate available. Cool and fast cut. ■ high tensile stainless steel, stainless steels, alloy steels
<b>A 46 N</b>	Impiego specialistico per materiali impananti. ■ alluminio, metalli non ferrosi	Emploi spécialisé pour matières provoquant l'encrassement. ■ aluminium, métaux non ferreux	Special purpose for clogging materials. ■ aluminium, non-ferrous metals
<b>ZA 46 T</b> High Tech	Impiego specialistico per il taglio di sezioni importanti. Lunga durata. Massima performance con flex professionali. ■ acciai, acciai basso legati, acciai inossidabili	Emploi spécialisé pour le tronçonnage de sections importantes. Longue durée. Performances optimales avec machines de forte puissance. ■ aciers, aciers faiblement alliés, aciers inoxydables	Special purpose for cutting of difficult and resistant sections. Long life. Free cutting achieved with high performance grinders. ■ steels, mild steel, stainless steel

■ **Applicazioni principali / Préconisations principales / Main applications**

Prodotti Produits Products	Diametro Diamètre Diameter mm	Spessore Épaisseur Thickness mm	Foro Alésage Bore mm	Macchine portatili Machines portatives Portable machines 	Max 1/min Tours minute Max 1/min	Abrasivo Abratif Abrasive	
		1,6	22,23		80 m/s	<b>A</b>	<b>AZ</b>
<b>A 46 S</b>	115	•	•	•	13.300	•	
	125	•	•	•	12.200	•	
	150	•	•	•	10.200	•	
<b>A 46 T</b>	115	•	•	•	13.300	•	
	125	•	•	•	12.200	•	
<b>XA 46 R</b>	115	•	•	•	13.300	•	
	125	•	•	•	12.200	•	
<b>A 46 N</b>	115	•	•	•	13.300	•	
	125	•	•	•	12.200	•	
<b>ZA 46 T</b>	115	•	•	•	13.300		•
	125	•	•	•	12.200		•

**LEGENDA LEGENDE LEGEND**

**A** Corindone / Corindon / Aluminium oxide

**AZ** Corindone + Zirconio / Corindon + Zirconium / Aluminium oxide + Zirconia

# MOLE PER TAGLIO con macchine portatili

## MEULES DE TRONÇONNAGE avec machines portatives

### CUTTING WHEELS for portable machines



**SAIT-TM**  Tipo / Type / Type 41

SPESSORE 0,8 - 1,0 mm.  
EPAISSEUR 0,8 - 1,0 mm.  
THICKNESS 0,8 - 1,0 mm.

#### A 60 S

Impiego specialistico. Esente da composti di ferro, cloro e zolfo (Fe + Cl + S < 0,1%). Disponibilità di certificato. Taglio molto veloce e freddo. Finitura molto accurata.  
■ acciai, acciai inossidabili, acciai legati, metalli non ferrosi

Emploi spécialisé. Exempt d'additifs à base de fer, chlore et de soufre (Fe + Cl + S < 0,1%). Certificat sur demande. Coupe très rapide et froide. Finition très soignée.  
■ aciers, aciers inoxydables, aciers alliés, métaux non ferreux

Special purpose. Free from iron, chlorine and sulphur compounds (Fe + Cl + S < 0,1%). Certificate available. Cool and very fast cut. Very accurate finish.  
■ steels, stainless steels, alloy steels, non-ferrous metals

#### A 60 T Long Life

Impiego specialistico. Taglio freddo. Lunga durata.  
■ acciai, metalli non ferrosi, acciai inossidabili

Emploi spécialisé. Coupe rapide. Longue durée.  
■ aciers, métaux non ferreux, aciers inoxydables

Special purpose. Cool cut. Long life.  
■ steels, non-ferrous metals, stainless steels


#### ZA 60 T High Tech

Impiego specialistico per il taglio di sezioni importanti. Lunga durata. Finitura accurata. Massima performance con flex professionali.  
■ acciai, acciai basso legati, acciai inossidabili

Emploi spécialisé pour le tronçonnage de sections importantes. Longue durée. Finition soignée. Performances optimales avec machines de forte puissance.  
■ aciers, aciers faiblement alliés, aciers inoxydables

Special purpose for cutting of difficult and resistant sections. Long life. Accurate finish. Free cutting achieved with high performance grinders.  
■ steels, mild steel, stainless steel

#### ■ Applicazioni principali / Préconisations principales / Main applications

Prodotti Produits Products	Diametro Diamètre Diameter mm	Spessore Épaisseur Thickness mm		Foro Alésage Bore mm	Macchine portatili Machines portatives Portable machines 	Max 1/min Tours minute Max 1/min	Abrasive Abrasisif Abrasive	
		0,8	1,0				A	AZ
A 60 S	115	•	•	•	•	13.300	•	
	125	•	•	•	•	12.200	•	
A 60 T	115		•	•	•	13.300	•	
	125		•	•	•	12.200	•	
ZA 60 T	115	•	•	•	•	13.300		•
	125	•	•	•	•	12.200		•



#### LEGENDA LEGENDE LEGEND

**A** Corindone / Corindon / Aluminium oxide

**AZ** Corindone + Zirconio / Corindon + Zirconium / Aluminium oxide + Zirconia



# MOLE PER TAGLIO con macchine portatili

## MEULES DE TRONÇONNAGE avec machines portatives




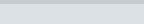
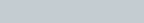
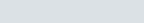
### CUTTING WHEELS for portable machines



**SAIT-PU**  Tipo / Type / Type 41

- |  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <p><b>A 36 T</b></p>                       | <p>Impiego universale. Velocità di taglio elevata. Finitura accurata.<br/>                 ■ acciai, acciai inossidabili, metalli non ferrosi</p>  | <p>Emploi universel. Vitesse de coupe élevée. Finition soignée.<br/>                 ■ aciers, aciers inoxydables, métaux non ferreux</p>  | <p>General purpose. High cutting speed. Accurate finish.<br/>                 ■ steels, stainless steels, non-ferrous metals</p>  |
| <p><b>A 60 T</b></p>                       | <p>Impiego universale. Velocità di taglio elevata. Finitura molto accurata.<br/>                 ■ acciai, acciai inossidabili, metalli non ferrosi normali</p>  | <p>Emploi universel. Vitesse de coupe élevée. Finition très soignée.<br/>                 ■ aciers, aciers inoxydables, métaux non ferreux normaux</p>   | <p>General purpose. High cutting speed. Very accurate finish.<br/>                 ■ steels, stainless steels, normal non-ferrous metals</p>  |
| <p><b>ZA 46 T</b><br/><i>High Tech</i></p> | <p>Impiego specialistico per il taglio di sezioni importanti. Lunga durata. Massima performance con flex professionali.<br/>                 ■ acciai, acciai basso legati, acciai inossidabili</p>                    | <p>Emploi spécialisé pour le tronçonnage de sections importantes. Longue durée. Performances optimales avec machines de forte puissance.<br/>                 ■ aciers, aciers faiblement alliés, aciers inoxydables</p>                   | <p>Special purpose for difficult and resistant sections. Long life. Free cutting achieved with high performance grinders.<br/>                 ■ steels, mild steels, stainless steels</p>                  |
| <p><b>ZA 60 T</b><br/><i>High Tech</i></p> | <p>Impiego specialistico per il taglio di sezioni importanti. Lunga durata. Finitura accurata. Massima performance con flex professionali.<br/>                 ■ acciai, acciai basso legati, acciai inossidabili</p> | <p>Emploi spécialisé pour le tronçonnage de sections importantes. Longue durée. Finition soignée. Performances optimales avec machines de forte puissance.<br/>                 ■ aciers, aciers faiblement alliés, aciers inoxydables</p> | <p>Special purpose for difficult and resistant sections. Long life. Accurate finish. Free cutting achieved with high performance grinders.<br/>                 ■ steels, mild steels, stainless steels</p> |

■ Applicazioni principali / Préconisations principales / Main applications

Prodotti Produits Products	Diametro Diamètre Diameter mm	Spessore Épaisseur Thickness mm		Foro Alésage Bore mm		Macchine portatili Machines portatives Portable machines 	Max 1/min Tours minute Max 1/min	Abrasivo Abrasive Abrasive	
		1,0	1,6	9,53	16,0			A	AZ
<b>A 36 T</b>	75	•	•	•			20.400	•	
<b>A 60 T</b>	75	•	•	•			20.400	•	
	100	•			•		15.300	•	
<b>ZA 46 T</b>	100		•		•		15.300		•
<b>ZA 60 T</b>	100	•			•		15.300		•

