

SETTING NEW  
STANDARDS



HYPER  
GRINDER

CONCRETE  
SUMRIFIERS



MADE IN ITALY

# SC 200 SCARIFIER



- >> SCARIFICAZIONE
- >> LIVELLAMENTO
- >> PREPARAZIONE DEL PAVIMENTO
- >> RIMOZIONE DEI RESIDUI



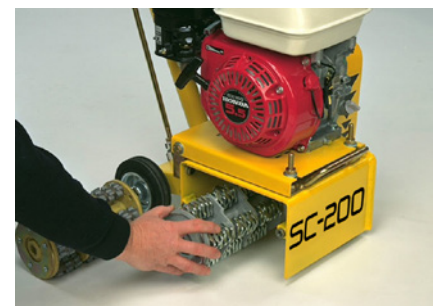
Profondità di lavorazione regolabile.

## SC-200 CONCRETE SCARIFIER

Scarificatrice compatta e leggera, ideale per tutti gli interventi di rimozione colle, abbassamenti per correzione quote, rimozione di rivestimenti su superfici piccole e medie. Estremamente versatile grazie all'ampia gamma di utensili. Sistema per il collegamento ad un aspiratore per lavorare in assenza di polveri. Facile da trasportare. Basse vibrazioni 2,99m/s<sup>2</sup>. Basso livello di rumorosità 1 m: 89,4 dB(A).

### CAMPI DI UTILIZZO:

- Abbassamenti per correzione quote.
- Rimozione rivestimenti ad alto spessore.
- Preparazione del supporto per successivi rivestimenti a medio/alto spessore.
- Rigatura in ambito zootecnico.
- Rimozione di colle.
- Rimozione di segnaletica.
- Creazione di pettini sonori sulle strade.
- Risanamento di superfici contaminate.
- Scanalatura di sicurezza dove serve! Rampe antiscivolo, fienili, passerelle per persone, animali e automobili.
- Eliminazione della ruggine da ponti di navi, cisterne e container.
- Fresatura di superfici in asfalto.
- Rimozione di vecchi strati di vernice, materiale termoplastico, hard top, campi da tennis e campi sportivi.



Cambio drum rapido e sicuro.



Scarificazione, scanalatura, rimozione del calcestruzzo.

\*Il prezzo della macchina include:  
Rullo di fresatura 4 assi 12mm 500-1, frese e distanziali HMT-5-40.

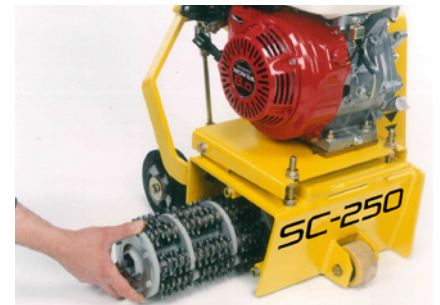
### DATI TECNICI

Modello	Motore	Amp	Volt	Hertz	Sezione di lavoro	Dimensione LxAxP cm	Peso
SC 200 EL	2,2 kW	16	230	50	200 mm	36 x 90 x 100	57 Kg
SC 200 B	5,5 HP Honda Gasoline	--	--	--	200 mm	36 x 90 x 100	53 Kg

# SC 250 SCARIFIER



- >> SCARIFICAZIONE
- >> LIVELLAMENTO
- >> PREPARAZIONE DEL PAVIMENTO
- >> RIMOZIONE DEI RESIDUI



Cambio drum rapido e sicuro.

## SC-250 CONCRETE SCARIFIER

Scarificatrice di medie dimensioni robusta e performante. Per interventi di irruvidimento e rimozione in ambito industriale. Estremamente versatile grazie all'ampia gamma di utensili. Sistema per il collegamento ad un aspiratore per lavorare in assenza di polveri. Facile da trasportare.

### CAMPI DI UTILIZZO:

- Abbassamenti per correzione quote.
- Rimozione rivestimenti ad alto spessore.
- Preparazione del supporto per successivi rivestimenti a medio/alto spessore.
- Rigatura in ambito zootecnico.
- Rimozione di colle.
- Rimozione di segnaletica.
- Creazione di pettini sonori sulle strade.
- Risanamento di superfici contaminate.
- Scanalatura di sicurezza dove serve! Rampe antiscivolo, fienili, passerelle per persone, animali e automobili.
- Eliminazione della ruggine da ponti di navi, cisterne e container.
- Fresatura di superfici in asfalto.
- Rimozione di vecchi strati di vernice, materiale termoplastico, hard top, campi da tennis e campi sportivi.



Rimozione della segnaletica.



Preparazione superfici in calcestruzzo – irruvidimento.

\*Il prezzo della macchina include:  
Rullo di fresatura 6 assi 12mm 600-1, frese e distanziali HMT-8-55-20.

### DATI TECNICI

Modello	Motore	Amp	Volt	Hertz	Sezione di lavoro	Dimensione LxAxP cm	Peso
SC 250 EL	4 kW	16	400 trifase	50	250 mm	48 x 113 x 118	129 Kg
SC 250 B	7,2 HP Honda Gasoline	--	--	--	250 mm	48 x 113 x 118	136 Kg

**GUIDA CON  
TRAZIONE IDROSTATICA**

>> AVANZAMENTO

>> RETROMARCIA



# SC 320 SCARIFIER

- >> SCARIFICAZIONE
- >> LIVELLAMENTO
- >> PREPARAZIONE DEL PAVIMENTO
- >> RIMOZIONE DEI RESIDUI



Cambio drum rapido e sicuro.

## SC-320 CONCRETE SCARIFIER

Scarificatrice con larghezza di lavoro 320mm. Produzione stimata orarie fino a 120 m<sup>2</sup>, a seconda della natura della superficie. Per interventi di irruvidimento e rimozione in ambito industriale. Estremamente versatile grazie all'ampia gamma di utensili. Sistema per il collegamento ad un aspiratore per lavorare in assenza di polveri. Facile da trasportare.

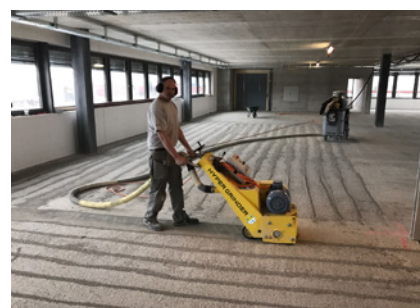
### CAMPI DI UTILIZZO:

- Abbassamenti per correzione quote.
- Rimozione rivestimenti ad alto spessore.
- Preparazione del supporto per successivi rivestimenti a medio/alto spessore.
- Rigatura in ambito zootecnico.
- Rimozione di colle.
- Rimozione di segnaletica.
- Creazione di pettini sonori sulle strade.
- Risanamento di superfici contaminate.
- Scanalatura di sicurezza dove serve! Rampe antiscivolo, fienili, passerelle per persone, animali e automobili.
- Eliminazione della ruggine da ponti di navi, cisterne e container.
- Fresatura di superfici in asfalto.
- Rimozione di vecchi strati di vernice, materiale termoplastico, hard top, campi da tennis e campi sportivi.

\*Il prezzo della macchina include:  
Rullo no. 950, frese HMT-8.200 PIC.

### DATI TECNICI

Modello	Motore	Amp	Volt	Hertz	Sezione di lavoro	Dimensione LxAxP cm	Peso
SC 320 EL	11 kW	32	400 trifase	50	320 mm	58 x 140 x 100	330 Kg
SC 320 EL	15 kW	32	400 trifase	50	320 mm	58 x 140 x 100	330 Kg
SC 320 B	20 HP Honda Gasoline, Euro-2	--	--	--	320 mm	58 x 140 x 100	339 Kg



Preparazione della superficie -  
Irruvidimento del calcestruzzo

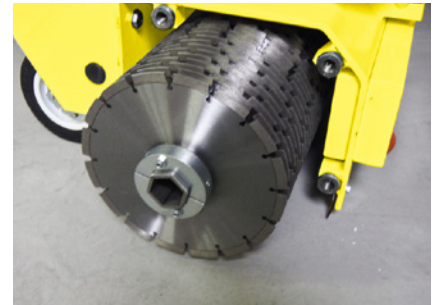


Livellamento e rettifica di  
superfici irregolari

# BL 320 SHAVER



**GUIDA CON  
TRAZIONE IDROSTATICA**  
**>> AVANZAMENTO**  
**>> RETROMARCIA**



Cambio drum rapido e sicuro.

## BL-320 CONCRETE SHAVER

Rasatrice/rettificatrice per calcestruzzo con trasmissione idrostatica.

### CAMPI DI UTILIZZO:

- Risanamento di pavimenti industriali.
- Rimozione di rivestimenti, massetto in resina epossidica.
- Scanalatura del calcestruzzo per l'antiscivolo su rampe e marciapiedi.
- Profilatura di un pavimento per il rivestimento
- Riduzione dei dislivelli e correzione dei giunti in calcestruzzo
- Lavori di tolleranza
- Elimina i rischi di inciampo.



Preparazione della superficie – Irruvidimento del calcestruzzo



Correzione superficiale di precisione su pavimento in cemento

\*Il prezzo della macchina include:  
1 tamburo di lavoro con 24 dischi diamantati SM-320-910 da 2,5 mm e distanziatore.

### DATI TECNICI

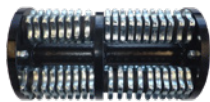
Modello	Motore	Amp	Volt	Hertz	Sezione di lavoro	Dimensione LxAxP cm	Peso
BL 320 EL	15 kW	32	400 3phase	50	320 mm	58 x 140 x 100	320 Kg

# RULLO PER SC-200

## SERIE HMT

Punte in carburo di tungsteno, acciaio speciale, trattato termicamente. **Per calcestruzzo, asfalto e pietra.**

• Irruvidimento, disincrostazione e pulizia di calcestruzzo e asfalto • Rimozione di linee di traffico, rivestimenti • Pulizia di superfici in pietra • Scanalatura di calcestruzzo e asfalto • Fresatura pesante di calcestruzzo.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum(500-1 + 521-1/5.40)	ES-200-520-1	HMT 5.40	76 pz.	12 mm	4

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
HMT-5.40	AT-999-605	16mm	6mm	40mm	Box 500pz

## SERIE TMO PER IMPIEGHI PESANTI

Frese in carburo di tungsteno pieno per asportazione perfetta.

**Per: rivestimenti pesanti, adesivi, asfalto resistente e lavori in calcestruzzo.**

Per la rimozione e la scrostatura di rivestimenti termoplastici e plastici a freddo da cemento e asfalto.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum(500-1 +TMO-7-15+ZS)	ES-200-450-1	TMO-7.15	24 pz.	12 mm	4

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
TMO-7.15	AT-999-990-1	15mm	15mm	44mm	Box 45pz

## SERIE TMO PER IMPIEGHI PESANTI

Frese in carburo di tungsteno pieno per asportazione perfetta.

**Per: rivestimenti pesanti, adesivi, asfalto resistente e lavori in calcestruzzo.**

Per la rimozione e la scrostatura di rivestimenti termoplastici e plastici a freddo da cemento e asfalto.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum(No. 300+TMO-7.11)	ES-200-666	TMO-7.11	45 pz.	10 mm	5

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
TMO-7.11	AT-999-660	11mm	11mm	33mm	Box 110pz

## SERIE STR

Frese in acciaio pieno trattato termicamente ideale per rimozione. **Per applicazioni facili da pavimento come la rimozione della segnaletica stradale e la rimozione della ruggine.**

• Pulizia generale, rimozione della ruggine, disincrostazione su ponti di navi, installazioni marittime, container, ecc. • Rimozione di depositi di grasso e olio • Irruvidimento dell'asfalto • Rimozione di adesivi per tappeti e piastrelle • Fresatura di fughe.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum(500 610/STR-4)	ES-200-540	STR-4	88 pz.	12 mm	4

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
STR-4	AT-999-610	15mm	4mm	50mm	Box 300pz

# RULLO PER SC-250

## SERIE HMT

Punte in carburo di tungsteno, acciaio speciale, trattato termicamente. **Per calcestruzzo, asfalto e pietra.**

• Irruvidimento, disincrostazione e pulizia di calcestruzzo e asfalto • Rimozione di linee di traffico, rivestimenti • Pulizia di superfici in pietra • Scanalatura di calcestruzzo e asfalto • Fresatura pesante di calcestruzzo.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum(600-1 + HMT-8.55/20)	RT-2500-985-1	HMT-8.55/20	96 pz.	12 mm	6

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
HMT-8.55/20	AT-999-940	20mm	6mm	55mm	Box 300pz

## SERIE TMO PER IMPIEGHI PESANTI

Frese in carburo di tungsteno pieno per asportazione perfetta.

**Per: rivestimenti pesanti, adesivi, asfalto resistente e lavori in calcestruzzo.**

Per la rimozione e la scrostatura di rivestimenti termoplastici e plastici a freddo da cemento e asfalto.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum(600,TMO-7.15)	RT-2500-986	TMO-7.15	36 pz.	12 mm	6

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
TMO-7.15	AT-999-990-1	15mm	15mm	44mm	Box 45pz

## SERIE STR

Frese in acciaio pieno trattato termicamente ideale per rimozione. **Per applicazioni facili da pavimento come la rimozione della segnaletica stradale e la rimozione della ruggine.**

• Pulizia generale, rimozione della ruggine, disincrostazione su ponti di navi, installazioni marittime, container, ecc. • Rimozione di depositi di grasso e olio • Irruvidimento dell'asfalto • Rimozione di adesivi per tappeti e piastrelle • Fresatura di fughe.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum(No. 600 + STR)	RT-2500-988	STR	150 pz.	12 mm	6

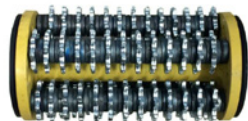
Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
STR-4	AT-999-610	15mm	4mm	50mm	Box 300pz

# RULLO PER SC-320

## SERIE HMT

Punte in carburo di tungsteno, acciaio speciale, trattato termicamente. **Per calcestruzzo, asfalto e pietra.**

• Irruvimento, disincrostazione e pulizia di calcestruzzo e asfalto • Rimozione di linee di traffico, rivestimenti • Pulizia di superfici in pietra • Scanalatura di calcestruzzo e asfalto • Fresatura pesante di calcestruzzo.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum (HMT-8.200-PIC) frese e distanziali	RM-320-9062-3	HMT-8.200-PIC	65 pz.	22 mm	5

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
HMT-8.200PIC	AT-999-1225	30mm	8mm	80mm	Box 100pz

## SERIE TMO PER IMPIEGHI PESANTI

Frese in carburo di tungsteno pieno per asportazione perfetta.

**Per: rivestimenti pesanti, adesivi, asfalto resistente e lavori in calcestruzzo.**

Per la rimozione e la scrostatura di rivestimenti termoplastici e plastici a freddo da cemento e asfalto.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum (TMO-12.20) frese e rondelle	RM-320-825	TMO-12.20	42 pz.	20 mm	6

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
TMO-12.20	AT-999-1801-1	22mm	20mm	55mm	Box 35pz

## SERIE TMO - PER RIMOZIONE

Utensili in metallo di alta qualità, trattato termicamente e resistente per fresatura e scarificazione.

**Per rimozione di film di zecche, rivestimenti, termoplastici, asfalto e adesivi, segnaletica stradale.**

Lame per la rimozione e la sverniciatura di rivestimenti termoplastici e plastici a freddo da cemento e asfalto.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum (950 & 175 TMO-6)	RM-320-9081.1	TMO-6.22	35 pz.	22 mm	5

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
TMO-6.22	AT-999-1701	30mm	20mm	80mm	Box 50pz

## SERIE STR

Frese in carburo di tungsteno integrale, resistenti e performanti.

**Per superfici in asfalto e cemento, rimozione di vernici, rivestimenti, adesivi.**

• Rimozione di rivestimenti morbidi, vernici, colle • Schiuma, fogli, residui di vinile e cemento.



Descrizione	Codice	Frese	Quantità frese	Albero ø	Quantità alberi
Drum (no. 400 + 130)	RT-3200-410	STR-5	96 pz.	22 mm	4

Descrizione	Codice	Foro ø	Spessore	Dimensione ø	Quantità
STR-5	AT-999-1301	25mm	5mm	78mm	Box



SETTING NEW  
STANDARD



**HYP ER**  
**GRINDER**<sup>®</sup>

**HG HYPER GRINDER S.R.L**  
Via Ragazzi del '99, 7 | 65123 Pescara (PE) | ITALY  
P.Iva 02223280682 | [hypergrinder@pec.it](mailto:hypergrinder@pec.it) | Tel +39 085 921 8160  
[www.hypergrinder.com](http://www.hypergrinder.com) | [info@hypergrinder.com](mailto:info@hypergrinder.com)

Il Tuo Distributore: \_\_\_\_\_



rev.27082024