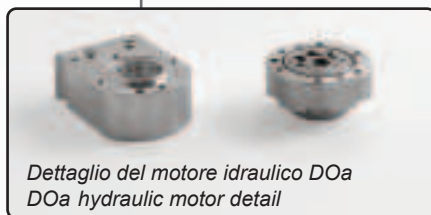


AS 23

Smerigliatrice idraulica *Hydraulic grinder*



Disponibile versione sottomarina
Available in underwater version



Dettaglio del motore idraulico DOa
DOa hydraulic motor detail

AS23 è una compatta smerigliatrice angolare/troncatrice che grazie al funzionamento idraulico assicura potenza, silenziosità, lunga vita operativa e la massima sicurezza grazie all'implicita impossibilità di shock elettrici. Per queste caratteristiche **AS23** è insostituibile nei lavori esterni in presenza di acqua, nella manutenzione di reti urbane, nei lavori di scrostatura e preparazione alla saldatura, nei lavori all'interno di scavi e nei lavori sottomarini. Monta dischi standard per smerigliatura e taglio da 23 cm oppure spazzole di filo metallico per scrostatura o pulizia di chiglie ed eliche navali.

Con dischi da taglio diventa una precisa troncatrice la cui ottima maneggevolezza permette rotazioni e movimenti intorno ai tubi agevolando il taglio o la smerigliatura anche in spazi angusti.

AS 23 is a compact angular grinder / cut of saw, the hydraulic functioning assures power, quietness, long operative life and maximum safety thanks to the implicit impossibility of causing electric shocks.

For these characteristics **AS 23** is irreplaceable in external works with presence of water, in the maintenance of utilities networks, in metal brushing for preparation of welding, in works inside the excavation and in the UNDERWATER WORKS. Mounts standard discs with diameter 230mm (9") or metal brushes for scrubbing or cleaning ship hulls and propellers from marine formations. With cutting disc **AS 23** becomes a precise cut off saw which manoeuvrability allows complete rotation around large pipes easing the cut in narrow spaces.

For characteristics and function **AS 23** is irreplaceable in many applications where electric tools cannot be used for safety reasons.

VANTAGGI ADVANTAGES

- *Esclusivo robustissimo motore idraulico DOa ad alto rendimento, mantiene la velocità anche con grande sforzo sul disco*
- *Possibilità di funzionamento a 20 o 30 L/min di portata idraulica (da specificare all'ordine)*
- *Poche parti in movimento costantemente lubrificate assicurano affidabilità e imbattibile longevità operativa*
- *L'alta tolleranza alla contro pressione permette l'uso di lunghe tubazioni*
- *Impugnatura ausiliaria regolabile*
- *Exclusive hydraulic "orbital" motor fabricated by DOa with high speed and high torque, motor does not reduce speed even with high load on disc*
- *available with hydraulic motor for 20 or 30 L / min oil flow (to be specified at the order)*
- *Few moving parts always bathed in oil assure constant lubrication and long operative life*
- *High tolerance to back pressure allows to use long oil hoses*
- *Two positions side handle*



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS

LUNGHEZZA LENGTH	25 cm
LARGHEZZA WIDTH	32 cm
PESO WEIGHT	5 Kg
PRESSIONE PRESSURE	140 - 200 Bar
PORTATA FLOW	20 - 34 L/min
DISCO TIPO DISC DIAMETER	Ø 230 mm - foro - hole 22 mm
GIRI A VUOTO Mod. terrestre SPEED LOAD Mod. terrestre	5500 @ 30 L/min
GIRI A VUOTO Mod. sottomarino SPEED LOAD Mod. underwater	2200 @ 30 L/min