ILPRO
TECHNOLOGY

i12 gulp

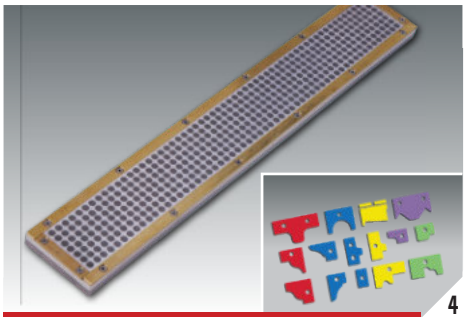
- **GRINDING LAPPING MACHINE FOR CARBIDE (HARD METAL) AND HSS**
- ***AFFILATRICE LAPPATRICE PER METALLO DURO (WIDIA) ED ACCIAIO SUPER RAPIDO***
- **SCHLEIF-LÄPP MASCHINE FÜR HARTMETALL UND SUPERSCHNELL STAHL**

i12 gulp

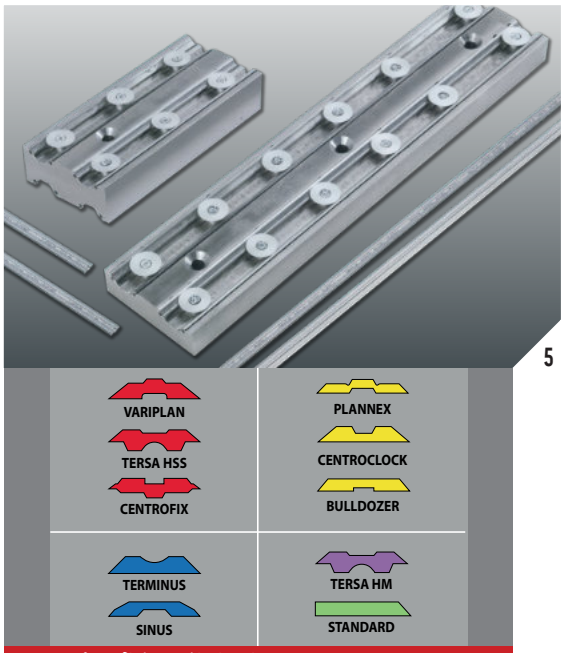
1 Electronic down feed control of the wheel
Controllo elettronico incremento mola
Elektronische Steuerung der Schleifscheibe

2 Standard panel control
Pannello di controllo standard
Standard-Systemsteuerung

3 External stainless tank and coolant pump
Vasca esterna inox e pompa lubro-refrigerante
Äußeren Edelstahltank und Kühlschmierstoffpumpe



4 SUPERMAGNET for carbide or HSS inserts, knives and flat surfaces
SUPERMAGNETE per widia o HSS inserti, coltelli o superfici piane
SUPERMAGNET für Hartmetall oder Superschnell Stahl: Einsätze, Messern oder flache Oberflächen



5 Support for profiled reversible planer knives
Supporto per coltelli pialla profilati, reversibili usa e getta
Vorrichtung für profilierte und spezielle Hobelmesser

ZKI NTO GRI NGXGI ZKXOYZO Y *DATI TECNICI* ZKI NTOYI NKJ GZKT			200	280	600
Grinding bed lenght • *Lunghezza piano lavoro* • Schleiftisch Länge		mm inch	200 8	280 11	600 23
Grinding motor power • *Potenza motore mola* • *Schleifmotor Stärke*		kw / HP (50 Hz) kw / HP (60 Hz)	2,2 2,6		
External diameter of the grinding wheel • *Diametro esterno della mola* • Schleifscheiben Außendurchmesser		mm inch	150 6		
Grinding wheel speed • *Velocità di taglio mola* • Geschwindigkeit der Schleifscheibe		mt/min' 50 Hz in/min' 60 Hz	22 1040		
Maximum passage between magnetic chuck and grinding wheel *Passaggio massimo tra piano magnetico e mola* • Max Durchgang zwischen Magnettisch und Schleifscheibe		mm inch	110 4,3		
Grinding wheel down feed per stroke min/MAX • *Incremento mola per ogni corsa min/max* Zustellung Pro Hub min/max		mm m.inch	0,01 - 0,05 0,39		
Magnetich Chuck width • *Larghezza piano magnetico* • Arbeitstisch Breite		mm inch	90 3,5		
Carriage Feed motor power • *Potenza motore avanzamento carro* • Motorversorgungs Leistung		kW HP	0,18 0,24		
Pump motor power • *Potenza motore pompa* • Pumpenmotor Leistung		kW HP	0,18 0,24		
Coolant pump capacity • *Portata pompa liquido refrigerante* • Kühlmittelpumpe Fördermenge		lt/min' gal/min'	30 7,92		
Adjustable carriage speed • *Avanzamento carro a velocità variabile* • Schleifschlitten-Geschwindigkeit		mt/min' ft/min'	0,5 / 15 20 / 600		
Machine dimensions *Dimensione macchina* Abmessung der Maschine	L	mm inch	800 31	900 35	1200 47
	P	mm inch	500 20	500 20	500 20
	H	mm inch	1600 63	1600 63	1600 63
Machine weight • *Peso Macchina* • Gewicht der Maschine		Kg	140	190	230

Technical data are not binding • *I dati tecnici non sono impegnativi* • Technische Daten sind nicht verbindlich

ILPRO
TECHNOLOGY

ILMETECH PRO SRL: 41012 – CARPI (MODENA) - ITALIA
P.IVA-VAT 03168780363 • REA. (MO) 364752 • Tel: +39/059/6550634 • ilpro@ilpro.eu • **www-ilpro.eu**