

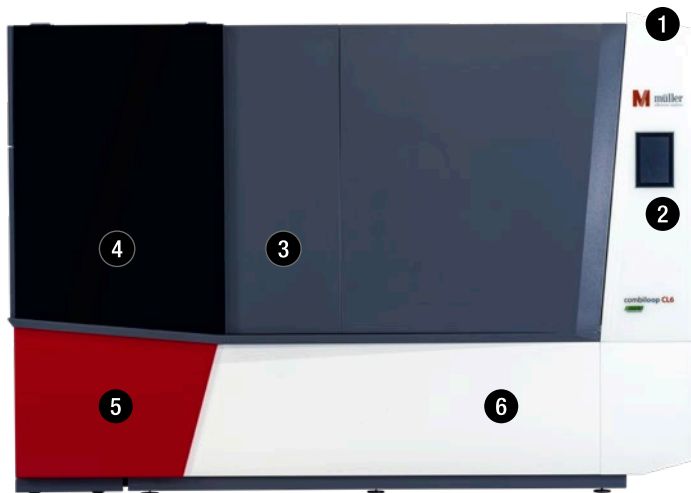
Für die Werkzeugmaschine

combiloop CL6 G

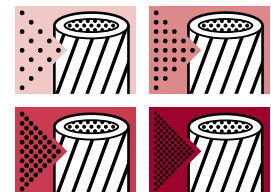


Kompakthochdruck für große Bearbeitungsmaschinen

Die KSS-Kompaktsystem-Revolution combiloop CL6 G ist die weltweit erste geschlossene Hochdruckanlage für große Bearbeitungsmaschinen. combiloop CL6 G bringt Ihre Zerspanungseffizienz nachhaltig auf die nächste Stufe – in bester Form, Funktion und perfekt integriert. Von der Entkeimung bis zum Kühler mit modular-innovativer Ausstattung zerspanen Sie raumoptimierend noch profitabler, nachhaltiger und schöner.



Hochwertiges Design, beeindruckende Leistungsfähigkeit, einzigartige Kompaktheit und Integration – Nonplusultra für die Schneidöl- und Emulsionsbearbeitung.



- | | |
|---|---|
| 1 Weithin sichtbare LED-Signalleuchte zeigt Betriebsstatus | 4 Praktisch und sicher: Schiebetür ermöglicht Blick auf Filtertechnik |
| 2 Nutzerfreundlich: ergonomisch integrierte, einfache Steuerung | 5 Integrierter Spänewagen: sicher und komfortabel |
| 3 Pumpen, Kühler (Option) etc. sind immer leicht zugänglich | 6 Drei Reintankgrößen: KSS ist in wünschenswerter Menge verfügbar |

// Cleverer Baukasten in drei Ausbaustufen

- + Profitabilitäts-/Effizienzbooster
- + Bedarfsgerechte Dimensionierung
- + Reduktion von Ausschuss
- + Prozesssicherheit und Automatisierung
- + Flexibilität, Investitionsoptimierung
- + Voll- und Nebenstromfiltration
- + Für Schneidöl und Emulsion

// Avantgardistisch-durchdachtes Design

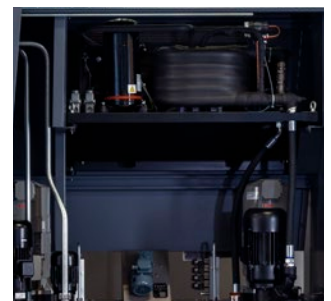
- + Schmale Form: mehr Fertigungskapazität (Produktivität) auf gleichem Raum
- + Alles drin – kein Flickenteppich
- + Investitionssicherheit
- + Sicherheit, Professionalität
- + Kostensenkung in Wartung, Service

// Anti-Maschinenstillstands-Features

- + Durchflusswächter als Standard
- + Intuitive, leicht bedienbare Steuerung
- + Kompaktbandfilter als Standardlösung
- + Mediumsfrei: Automatikfilter/-Kombinationen mit Späneaustrag
- + Energie- und temperatureffiziente Hochdrucktechnologien
- + Nachrüstbarer Kompakt-Aufsatzkühler
- + Entkeimung (Option)

// Einzigartig: KSS-Entkeimung „inside“ (Option)

- + Massive Kostensenkung
- + Kein Gestank in der Fertigung
- + Gesundheits- und Arbeitsschutz
- + Bessere Qualität und höhere Profitabilität



Sauber, aufgeräumt und jederzeit zugänglich: KSS-Hochdruck- und Niederdruckversorgung sowie Kühlung

Mehr unter: muellerhydraulik.de



Für die Werkzeugmaschine combiloop CL6 G



Bild links:
Kompaktbandfilter aus eigener Fertigung

Bild rechts:
Automatikfilter bzw. Automatikfilter-Kombinationen mit Späneaustrag für mediums freie Filtration

	CL6 G-800	CL6 G-1200	CL6 G-2500
AUSSTATTUNG	<ul style="list-style-type: none"> · Größe: 2.640 x 1.050 x 2.255 mm (L x B x H) · 800-l-Reintank · Vollstromfiltration 	<ul style="list-style-type: none"> · Größe: 3.275 x 1.050 x 2.255 mm (L x B x H) · 1.200-l-Reintank · Vollstromfiltration 	<ul style="list-style-type: none"> · Größe: 3.675 x 1.450 x 2.255 mm (L x B x H) · 2.500-l-Reintank · Vollstromfiltration
ANSCHLUSS	· Leistungsversorgung: 3~/PE 400 V/50 Hz		
PUMPEN	· Bis zu 3 (max. 2 x HD)	· Bis zu 4 (max. 3 x HD)	· Bis zu 5 (max. 3 x HD)
FÖRDERLEISTUNG	· Maximal 150 l/min	· Maximal 300 l/min	· Maximal 450 l/min
FILTER / FILTERFEINHEIT	<ul style="list-style-type: none"> · Wartungsoptimierter KBF (80 g/m² ± 40 µm) · Automatikfilter (40 µm) 	<ul style="list-style-type: none"> · Wartungsoptimierter KBF (80 g/m² ± 40 µm) · 2 x Automatikfilter (40 µm) + automatischer Austrag 	<ul style="list-style-type: none"> · Wartungsoptimierter KBF (80 g/m² ± 40 µm) · 3 x Automatikfilter (40 µm) + automatischer Austrag
BETRIEB	<ul style="list-style-type: none"> · Schneidöl (eco+ Hochdruckpumpe als selbstregelnde Kolbenpumpe) · Wasseremulsion (min. 8 % Ölanteil, eco+ Hochdruckpumpe als drehzahlgeregelte Schraubenspindelpumpe) 		
OPTIONEN (AUSWAHL)	<ul style="list-style-type: none"> · Kühlung maximal 12 kW · Entkeimung · Skimmer 	<ul style="list-style-type: none"> · Kühlung maximal 25 kW · Entkeimung · Skimmer 	<ul style="list-style-type: none"> · Kühlung maximal 25 kW · Entkeimung · Skimmer



Sie möchten mehr erfahren? Wir beraten Sie gerne!
Vereinbaren Sie eine Beratung – online, telefonisch oder persönlich.