

Duscatch

Duscatch は、液体サイクロン濾過装置です。流速（圧力）を上げることで、本装置内の遠心力を向上させ、濾過精度を飛躍的に高めることができます。

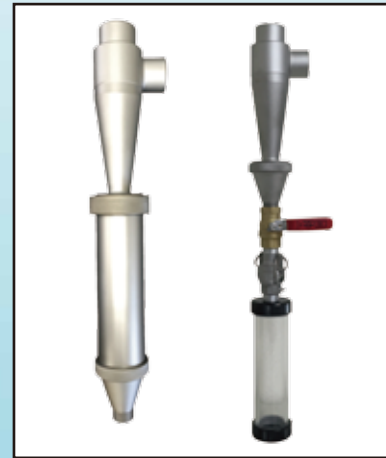
使用用途：研削盤、マシニングセンタ、洗浄機、スケールの分離



DC-1 シリーズ
(DC-1D, DC-1a)



DC-2 シリーズ
(DC-2, DC-2D, DC-2a)



DC-3 シリーズ
(DC-3, DC-3D)

※DC-#D 末尾の D はドレンポッド付仕様となります。

※ドレンポッド容量は、300cc（高さ 150mm）、500cc（高さ 250mm）、900cc（高さ 400mm）の 3 種類あります。

濾過能力

ダスカッチは、サイクロン濾過装置です。よって流速（圧力）を上げることで、本装置内の遠心力を向上させ、濾過精度を飛躍的に高めることができます。

DC-1a

供給圧 (MPa)	ドレン部口径 (内径)	クリーン流量 (ℓ/min)	ドレン流量 (ℓ/min)	総供給量 (ℓ/min)	浄化率 (%)
0.2	φ9.2	24	3	27	95
0.15		20	2	22	93
0.1		17	2	19	90

DC-2, DC-2a

供給圧 (MPa)	ドレン部口径 (内径)	クリーン流量 (ℓ/min)	ドレン流量 (ℓ/min)	総供給量 (ℓ/min)	浄化率 (%)
0.2	φ12	41	10	51	95
0.15		33	9	42	90
0.1		26	7	33	85

DC-3, DC-3a

供給圧 (MPa)	ドレン部口径 (内径)	クリーン流量 (ℓ/min)	ドレン流量 (ℓ/min)	総供給量 (ℓ/min)	浄化率 (%)
0.2	全開放	135	12	147	96
0.15		100	10	110	90
0.1		86	9	95	86



タンクセット ※1

※注意 ここに記載した製品の仕様及び外観は、予告なしに変更することがあります。
※1 タンクセットにポンプは含まれません。

販売元

GROWING 株式会社 グローイング

本 社 / 〒444-1211 愛知県安城市根崎町東新切33番1

TEL.0566-73-4161 FAX.0566-73-4078

台湾支社 / 〒406 台中市北屯區軍福七路226號

TEL.04-2437-8079 FAX.04-2437-8605

<http://www.grow-ing.net>

総合カタログ

GROWING

株式会社 グローイング
www.grow-ing.net/

製品紹介

私たちグローイングは、金属加工のトップを目指す関連企業のノウハウやテスト環境を生かし、工作機械加工の性能・効率を格段に上げる製品を開発し、製造・販売しております。

精密フィルタ GRF2650

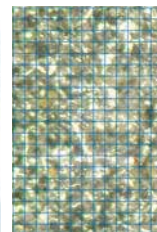
目づまりが少なく安定した超高精度のカートリッジフィルタがミクロン単位の粒子を確実に除去します。濾過筒内の液だけで逆洗ができ、濾材の長寿命化を可能としました。



精密フィルターによる超精密濾過

■超硬濾過 油性クーラント液使用の場合

濾過前(原液)



格子幅33µm

濾過後(クリーン液)



格子幅33µm

用途 ● 研削盤 ● マシニングセンタ
● ホーニング盤 ● 放電加工機 ● 洗浄機 など

使用液 ● 油性クーラント液

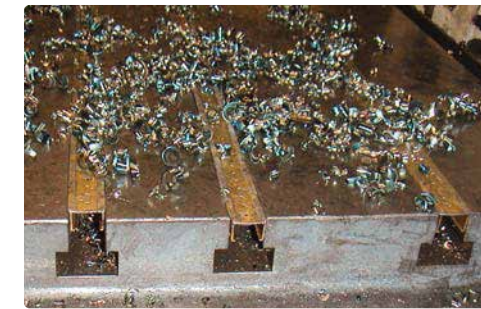
Mist jet

セミドライ切削用ミスト噴射装置、マシニングセンタ、NC旋盤、ホブ盤に取り付け、水溶性クーラントをミスト噴射します。ミストの噴射量を広範囲に設定する事が出来ます。特にドライホブ加工からセミドライ加工にて、工具寿命、加工速度アップを実現。



Tスロカバー

加工後の掃除時間を大幅に短縮し、コストダウンを実現します。アルミ素材の為、軽量で扱いやすくT溝への脱着作業が容易。

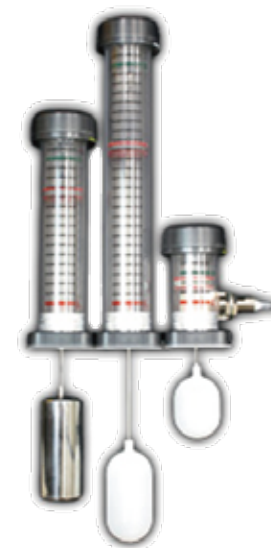


サイズ一覧

長さmm	溝幅mm	16	18	20	22	24	26	28
L100-N	(穴無)	○	○	○	○	○	-	-
L400-Y	(穴有)	-	○	○	○	-	-	-
L400-N	(穴無)	○	○	○	○	○	-	-
L800-Y	(穴有)	-	-	-	○	○	-	-
L800-N	(穴無)	-	○	○	○	○	-	-
L1000-N	(穴無)	-	-	-	-	-	○	○

G.L.GAUGE

弊社の液面計は全てオーダーメイドです。お客様のタンクに合わせて使いやすく、見やすい便利な液面計(レベルゲージ)を製作します。



クーラントタンクへの取付事例
オプション：保護カバー付