

印刷用ゴムロール 油性/UV
Printing Rubber Roller
Conventional Ink/UV Ink



環境対応オフセット印刷用ゴムローラ

WERO Series

ヴェロシリーズ

ヴェロシリーズは
印刷を安定させることで
環境負荷低減の実現を目指す
エコなゴムローラです。



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

SDGs(Sustainable Development Goals:持続可能な開発目標)は、
「誰一人取り残さない(leave no one behind)」持続可能な社会の実現を目指す世界共通の目標です。



CO₂低減

安定した印刷を行う事で印刷時における電気使用量を減らし、CO₂削減に貢献します。

ノンアルコール印刷

IPAを使用しない事で環境にも作業者の健康にも配慮した印刷に繋がります。

VOC削減

印刷に使用するインキや湿し水、洗浄液等には油成分や有機化合物を含んでおり、
環境に負担をかけることとなります。使用量を減らす事で環境や人体への負担を軽減します。

ヴェロシリーズは

ハイデルベルグ・ジャパン社、小森コーポレーション社、リョービMHIグラフィックテクノロジー社、三菱重工機械システム社 等
各印刷機械メーカーで標準、オプション採用されているローラです。

WERO Series

WERO DAMP-XLT/LT

印刷用ゴムロール 油性/UV
Printing Rubber Roller
Conventional Ink/UV Ink



環境対応次世代型給水ローラ

WERO DAMP-XLT

ヴェロダンプ-XLT

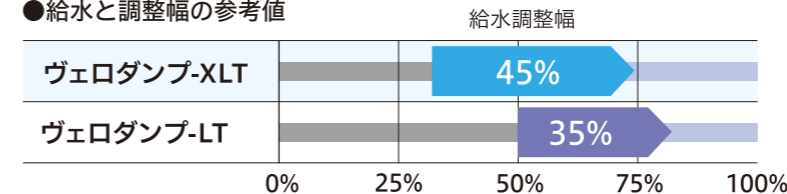
WERO DAMP-LT

ヴェロダンプ-LT

ヴェロダンプ-XLT、LTは有機溶剤の使用量
VOC排出量を削減する事で環境負荷を低減します。



●給水と調整幅の参考値



ヴェロダンプ-XLT

特殊コーティング撥水性給水ローラ材質
硬度：25°

最新技術により通常のゴムと同様の調整を可能とした
特殊コーティング撥水性ローラ。
特殊表面処理により従来ゴムの2倍以上の高寿命。
膨潤、収縮が起こりにくいのでニップ調整が殆ど不要。

ヴェロダンプ-LT

特殊コーティング撥水性給水ローラ材質
硬度：25°

均一かつ薄い膜厚を形成する特殊コーティング撥水性
ローラ。
特殊表面処理により従来ゴムの2倍以上の高寿命。
膨潤、収縮が起こりにくいのでニップ調整が殆ど不要。



新技術の開発と最高品質を追求し続けます。
テクノロール株式会社

URL: <http://www.technoroll.co.jp> E-mail: info@technoroll.co.jp

本社・工場 〒594-1144 大阪府和泉市テクノステージ3丁目4-5
TEL : 0725(53)3933(代) FAX : 0725(53)3922
関東支店 〒335-0032 埼玉県戸田市美女木東2丁目3-6
TEL : 048(449)7333(代) FAX : 048(449)7444
東北営業所 〒983-0035 宮城県仙台市宮城野区日の出町3丁目4-11-104
九州営業所 〒841-0081 佐賀県鳥栖市萱方町268-4オフィスバリア鳥栖Ⅲ3号室

Distinctive technology and high-quality product !

TECHNO ROLL CO.,LTD.

Head Office 3-4-5, Techno-Stage, Izumi, Osaka, 594-1144 Japan
Factories: TEL 81-725-53-3933 FAX.81-725-53-3922
Kantou Branch: 2-3-6, Bijogihigashi, Toda, Saitama, 335-0032 Japan
TEL 81-48-449-7333 FAX.81-48-449-7444
Tohoku Office: 3-4-11-104, Hinodemachi, Miyagino-ku, Sendai, Miyagi, 983-0035 Japan
Kyushu Office: #3 Office Parea Tosu III, 268-4, Kayakatamachi, Tosu, Saga, 841-0081 Japan



私たちは持続可能な開発目標
(SDGs)を支援しています。



登録証番号: JQA-EMS066
本社・工場 / 関東支店

環境対応したヴェロシリーズは世界各地の印刷機械でご使用され、高い評価を頂いております。



オフセット印刷用インキングローラ

WERO GRAPH

ヴェログラフ

オフ輪・新聞輪転機用インキングローラ

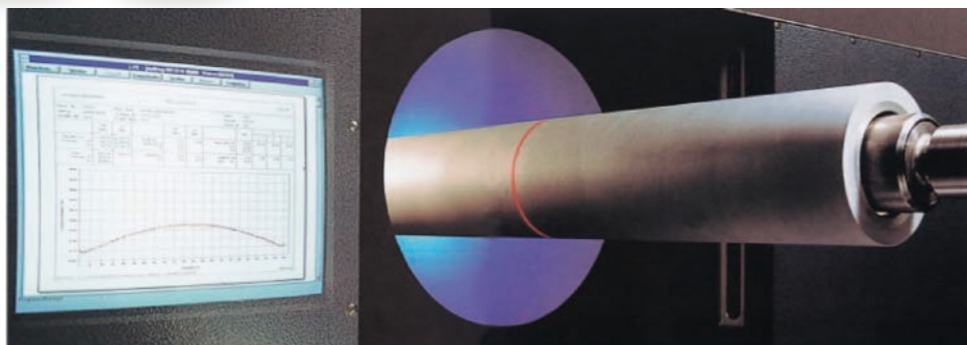
WERO SPEED

ヴェロスピード

PRTR
非該当

フタル酸
不使用

RoHS2
対応



精密ラジアルクラウン加工のレーザー測定器

ヴェログラフ

オフセット印刷用インキングローラ材質
硬度：25°~40°

弾性が良く、低発熱 安定した印刷

弾性が良く、発熱を最小に留めるので高速印刷にも適します。

抜群の転移性 インキ使用量削減

インキの転移性が良くローラの両サイドにインキが溜まりにくい 使用量20%削減の実績

長寿命 廃ゴム削減

硬度、寸法等の経時変化が少なく、長期間安定して使用できます。

優れた保持性 ヤレ紙削減

インキの保持性が良く、インキの転移性も優れており、ローラーハゲが発生しにくい

ヴェロスピード

オフ輪・新聞輪転機用インキングローラ材質
硬度：25°~35°

●1年間使用での製品比較



ヴェログラフ



他社製品

連続給水用ローラ

WERO DAMP

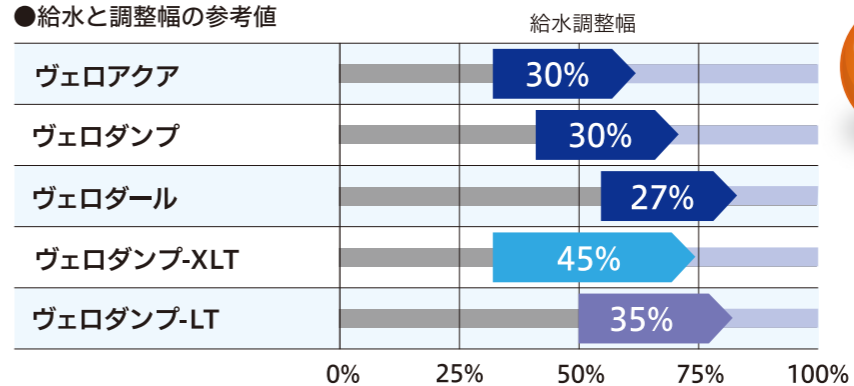
ヴェロダンブ

ノンアルコール連続給水用ローラ

WERO AQUA

ヴェロアクア

●給水と調整幅の参考値



PRTR
非該当

フタル酸
不使用

RoHS2
対応

ヴェロアクア

ノンアルコール対応連続給水ローラ材質
硬度：25°

主な用途：水元ローラ・調量ローラ・メタリングローラ等
ノンアルコールに対応した優れた水濡れ性があるゴムローラ材質。

インキ絡みが発生しにくく、経時変化による硬度上昇が少ない。

特別なゴム配合で長期間の水供給性を維持できます。

IPA使用量の削減及びH液の使用量の低減に期できる環境負荷低減

ヴェロダンブ

低濃度アルコール対応連続給水ローラ材質
硬度：25°、30°

主な用途：水着けローラ・水元ローラ・調量ローラ・メタリングローラ等

少ないアルコール・代替アルコールでも優れた水濡れ性があるゴムローラ材質。

インキ絡みが発生しにくく、経時変化による硬度上昇が少ない。

ヴェロダール

高濃度アルコール対応連続給水ローラ材質
硬度：25°~40°

主な用途：水着けローラ等

高速印刷にも対応、摩耗に強いスリップ耐性があります。